

UITVINDINGSOCTROOI

KONINKRIJK BELGIE



MINISTERIE VAN ECONOMISCHE ZAKEN

PUBLIKATIENUMMER : 1003629A3

INDIENINGSNUMMER : 9100065

Internat. klassif.: A47G

Datum van verlening : 05 Mei

1992

De Minister van Economische Zaken,

Gelet op het Verdrag van Parijs van 20 Maart 1883 tot bescherming van de industriële eigendom;

Gelet op de wet van 28 Maart 1984 op de uitvindingsoctrooien inzonderheid artikel 22;

Gelet op het Koninklijk Besluit van 2 December 1986, betreffende het aanvragen, verlenen en in stand houden van uitvindingsoctrooien, inzonderheid artikel 28;

Gelet op het proces-verbaal opgesteld door de Dienst voor Industriële Eigendom op 25 Januari 1991 te 10u00

BESLUIT :

ARTIKEL 1.- Er wordt toegekend aan : ELHO INTERNATIONAL B.V.
Friezenstraat 8, NL-5249 JS ROSMALEN(NEDERLAND)

vertegenwoordigd door : BRUIN Cornelis, OCTROOIBUREAU ARNOLD & SIEDSMA B.V.B.A., Hamoirlaan, 21a - B 1180 BRUSSEL.

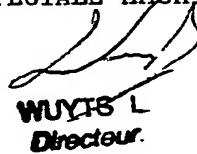
een uitvindingsoctrooi voor de duur van 20 jaar, onder voorbehoud van de betaling van de jaartaksen, voor : HOUDER VOOR EEN KERSTBOOM.

UITVINDER(S) : Wijsman Dirk Willem, Zandbergen 22, NL-5242 JC Rosmalen (NL)

Prioriteit(en) 30.01.90 NL NLA 9000232

ARTIKEL 2.- Dit octrooi is toegekend zonder voorafgaand onderzoek van zijn octrooieerbaarheid, zonder waarborg voor zijn waarde of van juistheid van de beschrijving der uitvindingen en op eigen risico van de aanvrager(s).

Brussel, 05 Mei 1992
BIJ SPECIALE MACHTIGING :



WUYTS L
Directeur.

09100065A

- 1 -

HOUDER VOOR EEN KERSTBOOM

De uitvinding heeft betrekking op een houder voor een wortelloze plant, in het bijzonder een kerstboom, omvattende 5 een bak met daarin een standaard, voor het opnemen van de stam van de plant en een ring voor het inklemmen van de stam waarbij de bak en de standaard uit één geheel bestaan. Een dergelijke houder is onder andere bekend uit het Amerikaanse octrooischrift 2,994,498. Het nadeel van deze bekende houder 10 is de vorm van de standaard welke nagenoeg cilindrisch is. De stam van een kerstboom zal ofwel precies passen ofwel in het geheel niet. Om toch nog enige steun te verschaffen aan een te kleine stam is onder in de standaard een spijker aangebracht. Deze spijker bemoeilijkt de vervaardiging van de houder. Bij te grote stammen moet over de gehele in de standaard 15 vallende lengte zoveel van de stam verwijderd worden dat een stam met nagenoeg overal dezelfde diameter overblijft. Dit is een onbegonnen werk.

De uitvinding beoogt bovengenoemde nadelen te vermijden. 20

Dit wordt door de uitvinding bereikt doordat de standaard naar de bodem toe taps toeloopt.

Door deze tapse vorm van de standaard zal een kerstboomstam ongeacht zijn vorm of dikte op een bepaald moment 25 steun vinden en zal daardoor veel steviger staan.

De bak kan op eenvoudige wijze gevuld worden met water en draagt op die manier extra bij aan de stabiliteit. Het water bereikt de stam van de boom doordat de standaard is voorzien van openingen voor het doorlaten van water.

30 Voor een extra stijfheid van de constructie zijn in de ruimte tussen de bak en de standaard verstevigingsribben aangebracht.

De boom is in de houder bevestigd door middel van de klemring, die rond de bovenzijde van de standaard is aangebracht. Zowel de houder als de klemring zijn bij voorkeur 35

- 2 -

uitgevoerd in kunststof.

Een bijkomend voordeel is dat de houder door zijn vorm in één bewerking gemaakt kan worden, hetgeen een lagere produktprijs tot gevolg heeft.

5 De figuur toont een gedeeltelijk weggebroken perspectivisch aanzicht van de uitvoeringsvorm van de houder volgens de uitvinding.

De houder omvat een bak 1 met daarin een naar de bodem taps toeopende standaard 2. De bak kan naast een ronde vorm, 10 zoals in de figuur, iedere andere gewenste vorm hebben. De standaard 2 is voorzien van uitsparingen 3 voor het doorlaten van water. De bak dient daartoe gevuld te worden tot boven de stippellijn 4. De boom 5 wordt door middel van de klemring 6 in de standaard 2 geklemd. Daartoe zijn in de klemring 15 schroeven 7 en in de standaard 2 gaten 8 aanwezig. Voor een extra stijfheid van de constructie zijn verstevigingsribben 9 aangebracht tussen de standaard 2 en de bak 1.

BEST AVAILABLE COPY

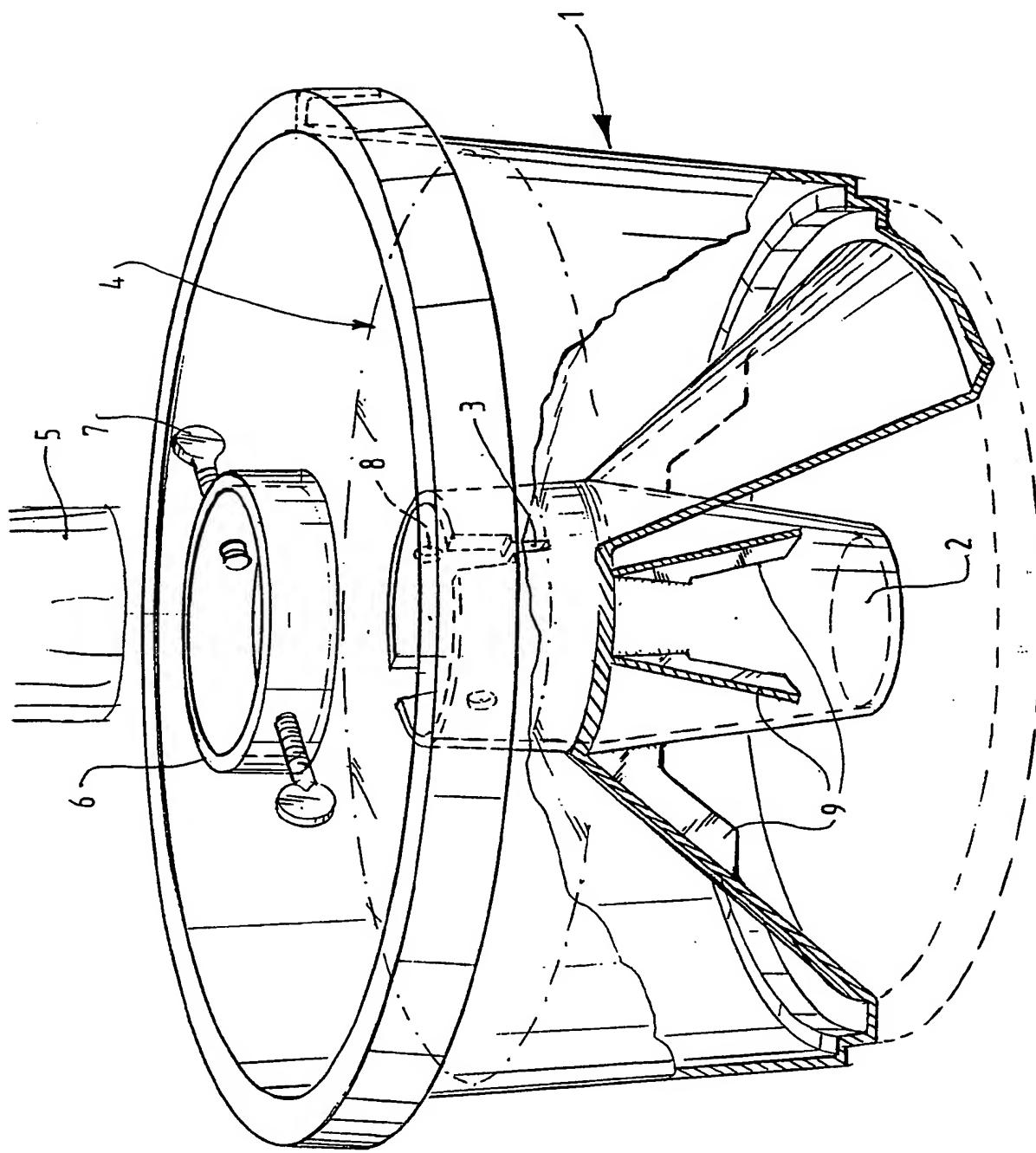
- 3 -

C O N C L U S I E S

1. Houder voor een wortelloze plant, in het bijzonder een kerstboom, omvattende een bak met daarin een standaard, voor het opnemen van de stam van de plant en een ring voor het inklemmen van de stam waarbij de bak en de standaard uit één geheel bestaan, met het kenmerk, dat de standaard naar de bodem toe taps toe loopt.
2. Houder volgens conclusie 1, met het kenmerk, dat de standaard is voorzien van openingen voor het doorlaten van water.
3. Houder volgens conclusie 2, met het kenmerk, dat in de ruimte tussen de bak en de standaard verstevigingsribben zijn aangebracht.
- 15 4. Houder volgens één der voorgaande conclusies, met het kenmerk, dat de klemring rond de bovenzijde van de standaard is aangebracht.
5. Houder volgens conclusies 1-4, met het kenmerk, dat de bak en de standaard van kunststof zijn.
- 20 6. Houder volgens conclusies 1-5, met het kenmerk, dat de klemring van kunststof is.

09100065

-4-



BEST AVAILABLE COPY

BEST AVAILABLE COPY**SAMENWERKINGSVERDRAG (PCT)**

09100065

RAPPORT BETREFFENDE**NIEUWHEIDSONDERZOEK VAN INTERNATIONAAL TYPE**

IDENTIFIKATIE VAN DE NATIONALE AANVRAGE		Kenmerk van de aanvrager of van de gemachtigde L PS/GT/3
Nederlandse aanvraag nr. 9000232		Indieningsdatum 30 januari 1990
		Ingeroepen voorrangsdatum
Aanvrager (Naam) ELHO INTERNATIONAL b.v.		
Datum van het verzoek voor een onderzoek van internationaal type 30 januari 1990	Door de Instantie voor Internationaal Onderzoek (ISA) aan het verzoek voor een onderzoek van internationaal type toegekend nr. SN 15619 NL	
I. CLASSIFICATIE VAN HET ONDERWERP (bij toepassing van verschillende classificaties, alle classificatiesymbolen opgeven)		
Volgens de Internationale classificatie (IPC)		
Int.Cl. 5	A 47 G 33/12	
II. ONDERZOCHE GEBIEDEN VAN DE TECHNIEK		
Onderzochte minimum documentatie		
Classificatiesysteem	Classificatiesymbolen	
Int.Cl. 5	A 47 G	
Onderzochte andere documentatie dan de minimum documentatie voor zover dergelijke documenten in de onderzochte gebieden zijn opgenomen		
III. <input type="checkbox"/> GEEN ONDERZOEK MOGELIJK VOOR BEPAALDE CONCLUSIES (opmerkingen op aanvullingsblad)		
IV. <input type="checkbox"/> GEBREK AAN EENHEID VAN UITVINDING (opmerkingen op aanvullingsblad)		

V. VAN BELANG ZIJNDE LITERATUUR

" Categorie	Vermelding van literatuur met aanduiding, voor zover nodig, van speciaal van belang zijnde tekstgedeelten of tekeningen.	Van belang voor conclusie(s) Nr.
X	US,A,2994498 (SAGER) 1 augustus 1961 zie het gehele document ---	1-6
A	US,A,4286409 (TAYLOR ET AL.) 01 september 1981 zie kolom 2, regels 10 - 12 ---	1, 4, 6
A	US,A,2733032 (FARLEY ET AL.) 31 januari 1956 ---	
A	US,A,3302909 (GLASSMAN) 7 februari 1967 ---	

° Categorie van de vermelde literatuur

A : achtergrond van de stand van de techniek

E : eerdere octrooiaanvraag

L : om andere redenen vermelde literatuur

O : verwijzend naar niet op schrift gestelde stand van de techniek

P : literatuur gepubliceerd tussen voorrang en indieningsdatum

T : niet tijdig gepubliceerde literatuur over theorie of principe ten grondslag liggend aan de uitvinding

X : op zichzelf van bijzonder belang

Y : van bijzonder belang in samenhang met andere literatuur

& : lid van dezelfde octronifamilie

VI. VERKLARING

Datum waarop het onderzoek van internationaal type werd voltooid

1 14 SEPTEMBER 1990

Verzenddatum van het rapport van het onderzoek van internationaal type

01 OKT. 1990

EUROPEES OCTROOBUREAU

Ondertekening door de benoemde ambtenaar

BEUGELING G.L.H.

**AANHANGSEL BEHORENDE BIJ HET RAFFPORT BETREFFENDE
NIEUWHEIDSONDERZOEK VAN INTERNATIONAL TYPE,
UITGEVOERD IN OCTROOIAANVRAGE NR.**

SN 15619 NL

Het aanhangsel bevat een opgave van elders gepubliceerde octrooianvragen of octroonien (zogenaamde leden van dezelfde octrooifamilie), die overeenkomen met octrooischriften genoemd in het rapport.

De opgave is samengesteld aan de hand van gegevens uit het computerbestand van het Europees Octrooibureau per

De juistheid en volledigheid van deze opgave wordt noch door het Europees Octrooibureau, noch door de Octrooiraad gegarandeerd. De gegevens worden verstrekt voor informatiedoeleinden.

In het rapport genoemd octrooigeschrift	Datum van publicatie	Overeenkomend(e) geschrift(en)	Datum van publicatie
US-A-2994498		Geen	
US-A-4286409	01-09-81	Geen	
US-A-2733032		Geen	
US-A-3302909		Geen	